



Brandenburgische Technische Universität Cottbus

Z2724 Z6506

25/2000

Mitteilungen

30.11.2000

Amtsblatt der BTU Cottbus

INHALT

	Seite
1. Zweite Satzung zur Änderung der Prüfungsordnung des Studienganges Wirtschaftsingenieurwesen der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus vom 08.06.1995	2

Zweite Satzung zur Änderung der Prüfungsordnung des Studienganges Wirtschaftsingenieurwesen der Brandenburgischen Technischen Uni- versität Cottbus

vom 12. Juli 2000

Aufgrund der §§ 13 Abs. 2, 74 Abs. 1 Nr. 1 des Brandenburgischen Hochschulgesetzes (BbgHG) vom 20. Mai 1999 (GVBl I S. 130) hat der Fakultätsrat der Fakultät Maschinenbau, Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus folgende Satzung erlassen:¹⁾

Artikel 1

die Prüfungsordnung des Studienganges Wirtschaftsingenieurwesen der Brandenburgischen Technischen Universität vom 08.06.1995, zuletzt geändert durch die Satzung vom 04.06.1997, (Amtsblatt der BTU Cottbus Nr. 09/1998 S. 18) wird wie folgt geändert:

1. Die „Seiten 1, 2 und 4“ der Anlage 1 werden durch die „Seiten 1, 2 und 4“ dieser Satzung ersetzt.
2. Die „Seiten 1 und 5“ der Anlage 2 werden durch die „Seiten 1 und 5“ dieser Satzung ersetzt.

Artikel 2

Die Änderungssatzung tritt am Tage nach der Veröffentlichung im Amtsblatt der Brandenburgischen Technischen Universität Cottbus in Kraft. Studierende, die vor Inkrafttreten dieser Satzung das Studium aufgenommen haben, können auf schriftlichen Antrag nach dieser geänderten Prüfungsordnung studieren.

¹⁾ Stellungnahme des Senates vom 17.08.2000; durch den Präsidenten der BTU Cottbus am 24.10.2000 genehmigt und dem Ministerium für Wissenschaft, Forschung und Kultur des Landes Brandenburg angezeigt

Prüfungs- und Studienleistungen Vordiplom, Studienrichtung Fabrikbetrieb

Nr.	Fach	WS 1. Semester		SS 2. Semester		WS 3. Semester		SS 4. Semester		Summe		PVL LN	Art der Prüfung
		VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB		
1	Mathematik I, II	4 PVL	2	4 PVL	2	P				8	4	2 PVL	Klausur 3 Std.
2	Statistik					4 PVL P	2			4	2	1 PVL	
3	Wirtschaftsmathematik							2 LN	2	2	2	1 LN	--
4	Physik	2	2	2 PVL P	2					4	4	1 PVL	Klausur 3 Std.
5	Informatik					2 PVL TP	4	2 PVL TP	4	4	8	2 PVL	2 TP
6	Technische Mechanik	2 PVL	2	2 PVL P	2					4	4	2 PVL	Klausur 3 Std.
7	Allgemeine Elektrotechnik	2 LN	2	2 LN	2					4	4	2 LN	--
8	Produktionslehre					2 PVL		2 P		4		1 PVL	Klausur 2 Std.
9	Werkstofftechnik/Chemie					2 LN				2		1 LN	--
10	Grundlagen der Konstruktions- lehre	2 P	2							2	2		Klausur 2 Std.
11	Allgemeine Betriebswirtschafts- lehre	2 PVL	2	2 PVL	1	2 PVL	1	2 P		8	4	3 PVL	Klausur 4 Std.
12	Betriebliches Rechnungswesen	2 LN	1	2 LN	1					4	2	2 LN	
13	Allgemeine Volkswirtschafts- lehre	2		2 PVL		2 P				6		1 PVL	Klausur 3 Std.
14	Privatrecht					2 PVL	2	2 P	2	4	4	1 PVL	Klausur 3 Std.
15	Fachübergreifende Lehrveran- staltungen			2		2				4 ¹⁾			1 prüfungsrele- vante Studien- leistung

P Prüfung
 TP Teilprüfung
 PVL Prüfungsvorleistung
 LN Leistungsnachweis

1) zu wählen aus den fachübergreifenden Angeboten des ZTG

Anlage 1, Seite 2

Prüfungs- und Studienleistungen
Vordiplom, Studienrichtung Baubetrieb

Nr	Fach	WS 1. Semester		SS 2. Semester		WS 3. Semester		SS 4. Semester		Summe		PVL LN	Art der Prüfung
		VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB		
1	Mathematik I, II	4 PVL	2	4 PVL	2	P				8	4	2 PVL	Klausur 3 Std.
2	Statistik					4 PVL P	2			4	2	1 PVL	
3	Wirtschaftsmathematik							2 LN	2	2	2	1 LN	--
4	Physik	2	2	2 PVL P	2					4	4	1 PVL	Klausur 3 Std.
5	Informatik					2 PVL TP	2	2 PVL TP	2	4	4	2 PVL	2 TP
6	Technische Mechanik	2 PVL	2	2 PVL P	2					4	4	2 PVL	Klausur 3 Std.
7	Allgemeine Elektrotechnik	2 LN	2	2 LN	2					4	4	2 LN	--
8	Baustoffe					2 PVL	1	2 PVL P	1	4	2	2 PVL	Klausur 3 Std.
9	Baukonstruktion/Bauphysik					2 PVL	2	2 P	2	4	4	1 PVL	Klausur 3 Std.
10	Statik					2	2	2 LN	2	4	4	1 LN	
11	Allgemeine Betriebswirtschaftslehre	2 PVL	2	2 PVL	1	2 PVL	1	2 P		8	4	3 PVL	Klausur 4 Std.
12	Betriebliches Rechnungswesen	2 LN	1	2 LN	1					4	2	2 LN	
13	Allgemeine Volkswirtschaftslehre	2		2 PVL		2 P				6		1 PVL	Klausur 3 Std.
14	Privatrecht					2 PVL	2	2 P	2	4	4	1 PVL	Klausur 3 Std.
15	Fachübergreifende Lehrveranstaltungen	2		2		2				4 ¹⁾			1 prüfungsrelevante Studienleistung

P Prüfung
 TP Teilprüfung
 PVL Prüfungsvorleistung
 LN Leistungsnachweis

¹⁾ zu wählen aus den fachübergreifenden Angeboten des ZTG

Anlage 1, Seite 4

Prüfungs- und Studienleistungen
Vordiplom, Studienrichtung Energieversorgung

Nr.	Fach	WS 1. Semester		SS 2. Semester		WS 3. Semester		SS 4. Semester		Summe		PVL LN	Art der Prüfung
		VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB	VL	ÜB		
1	Mathematik I, II	4 PVL	2	4 PVL	2	P				8	4	2 PVL	Klausur 3 Std.
2	Statistik					4 PVL P	2			4	2	1 PVL	
3	Wirtschaftsmathematik							2 LN	2	2	2	1 LN	-
4	Physik	2	2	2 PVL P	2					4	4	1 PVL	Klausur 3 Std.
5	Informatik					2 PVL TP	4	2 PVL TP	4	4	8	2 PVL	2 TP
6	Technische Mechanik	2 PVL	2	2 PVL P	2					4	4	2 PVL	Klausur 3 Std.
7	Allgemeine Elektrotechnik	2 LN	2	2 LN	2					4	4	2 LN	-
8	Technische Thermodynamik					2		2 P		4			Klausur 2 Std.
9	Energie und Umwelt					2 LN				2		1 LN	-
10	Allgemeine Energiewirtschaft	2 P	2							2	2		Klausur 2 Std.
11	Allgemeine Betriebswirtschafts- lehre	2 PVL	2	2 PVL	1	2 PVL	1	2 P		8	4	3 PVL	Klausur 4 Std.
12	Betriebliches Rechnungswesen	2 LN	1	2 LN	1					4	2	2 LN	
13	Allgemeine Volkswirtschafts- lehre	2		2 PVL		2 P				6		1 PVL	Klausur 3 Std.
14	Privatrecht					2 PVL	2	2 P	2	4	4	1 PVL	Klausur 3 Std.
15	Fachübergreifende Lehrveran- staltungen			2		2				4 ¹⁾			1 prüfungsrele- vante Studien- leistung

P Prüfung
 TP Teilprüfung
 PVL Prüfungsvorleistung
 LN Leistungsnachweis

1) zu wählen aus den fachübergreifenden Angeboten des ZTG

Anlage 2, Seite 1

Prüfungs- und Studienleistungen
Hauptstudium, Studienrichtung Fabrikbetrieb

Fach	Fachgebiet	PVL LN	Form und Dauer der Prüfung
7. Technisches Fach I 12 SWS	A Produktionswirtschaft (6 SWS)	1 PVL	Klausur 3 Std.
	B Industrielle Informationstechnik (6 SWS)	1 PVL	Klausur 3 Std.
8. Technisches Fach II 12 SWS	wahlweise 3 der 4 Fächer Fabrikplanung (4 SWS) Fertigungstechnik (4 SWS) Montagetechnik (4 SWS) Materialfluß und Logistik (4 SWS)	3 PVL	3 studienbegleitende Teilprüfungen
9. Technisches Fach III 8 SWS	Qualitätslehre (4 SWS)	1 PVL	2 studienbegleitende Teilprüfungen
	Arbeitswissenschaft (4 SWS)	1 PVL	
10. Integrationsfach 8 SWS	Systemanalyse (4 SWS)	1 PVL	2 studienbegleitende Teilprüfungen
	Projektmanagement (4 SWS)	1 PVL	
11. Technisches Wahlfach 8 SWS (bei Wahl von ABWL als Betriebsw. Fach II 4 SWS)	8 SWS; mindestens 2 Fächer, Vertiefung eines ausgewählten Faches möglich, genehmigungspflichtig	1 LN ¹⁾	---
	4 SWS; mindestens 1 Fach, Vertiefung eines ausgewählten Faches möglich, genehmigungspflichtig	1 LN ¹⁾	---
12. fachübergreifende Lehrveranstaltungen 8 SWS	Mindestens 4 SWS sind aus den aus den fachübergreifen- den Angeboten des ZTG zu wählen.	2 LN ¹⁾	1 prüfungsrelevante Studienleistung

PVL Prüfungsvorleistung

LN Leistungsnachweis

 1) Leistungsnachweis benotet

Anlage 2, Seite 5

Prüfungs- und Studienleistungen Hauptstudium, Studienrichtung Energieversorgung

Fach	Fachgebiet	PVL LN	Form und Dauer der Prüfung
07. Technisches Fach I 12 SWS	* Kraftwerkstechnik I (4 SWS) * Wärmeversorgung (4 SWS) * Gasversorgung (4 SWS)		3 studienbegleitende Teilprüfungen
08. Technisches Fach II 12 SWS	* Hochspannungstechnik (4 SWS) * Starkstromanlagen (4 SWS) * Energieverteilung (4 SWS)		3 studienbegleitende Teilprüfungen
09. Technisches Fach III 8 SWS	* Antriebstechnik I (4 SWS) * Technik und Nutzung regenerativer Energien (4 SWS)		2 studienbegleitende Teilprüfungen
10. Integrationsfach 8 SWS	* Energiemanagement (2 SWS) * Energiewirtschaftliche Ordnungsrahmen (4 SWS) * Planung, Bau und Instandhaltung von Energieversorgungsanlagen (2 SWS)		3 studienbegleitende Teilprüfungen
11. Technisches Wahlfach 8 SWS	8 SWS; mindestens 2 Fächer, Vertiefung eines ausgewählten Faches möglich, genehmigungspflichtig	1 LN ¹⁾	--
(bei Wahl von ABWL als Betriebsw. Fach II 4 SWS)	4 SWS; mindestens 1 Fach, Vertiefung eines ausgewählten Faches möglich, genehmigungspflichtig VL des Institutes für Energietechnik	1 LN ¹⁾	--
12. fachübergreifende Lehrveranstaltungen 8 SWS	Mindestens 4 SWS sind aus den aus den fachübergreifenden Angeboten des ZTG zu wählen.	1 LN ¹⁾	2 prüfungsrelevante Studienleistung

PVL Prüfungsvorleistung

LN Leistungsnachweis = Prüfungs- und Studienleistungen Hauptstudium, alle Studienrichtungen

¹⁾ Leistungsnachweis benotet

